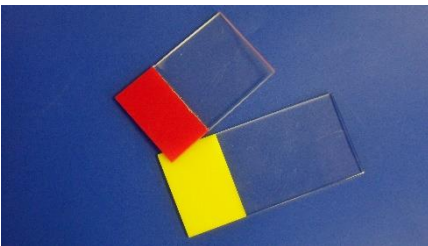


Soft Laser Welding - SoLaW

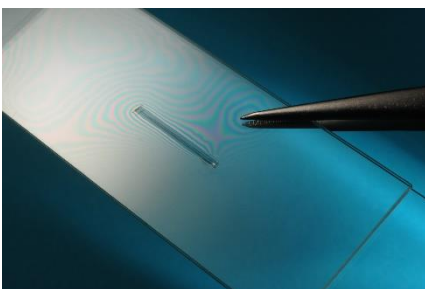
Des solutions innovantes d'assemblage sans additifs



Microfluidique



Assemblage en bord à bord
de PMMA



Soudage de verre

Soft Laser Welding (SoLaW) est une solution d'assemblage innovante pour les matériaux sans ajout de **matériaux d'apport** ou d'**additifs**.

BÉNÉFICES :

- ▶ Résoudre les problématiques d'**étanchéité**
- ▶ Solutionner les problèmes de **tenue mécanique**
- ▶ Préserver l'**intégrité des composants** électroniques, fluidiques et mécatroniques

Tout en optimisant la performance du soudage laser (rapidité d'exécution, flexibilité...), cette technique innovante n'altère pas les propriétés des matériaux et garantit **esthétisme, précision** et **finesse**.

Grâce à SoLaW, nos experts vous accompagnent pour concevoir, développer, intégrer et produire les nouvelles générations de produits intelligents : **IoT, capteurs, actionneurs, connecteurs...**



Polymères

Composites

Métaux

Verres

EXPERTISE

FAISABILITÉ

PRÉSÉRIES

FORMATION